

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف التاسع والتسعون
{غير محلول}



0536345328

ما الحد التالي في المتتابعة الحسابية:

٨ ، ص - ٣ ، ص + ٤ ،
 ٢٨ ب ٢٩ ج ٣٠ د

٢٧ أ

0536345328

إذا كان

$$\frac{2}{16} = \frac{5}{س}$$

س + ١

، أوجد قيمة س؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

0536345328



أوجد طول الضلع
المجهول؟

أ ١٠

ب ١٥

ج $\sqrt{125}$

د $\sqrt{150}$

0536345328

إذا كان الأحد أول أيام الشهر، ما اليوم رقم ١٠ بالشهر؟

أ الاثنين ب الثلاثاء ج الأربعاء د الخميس

0536345328

قاعة بها ٥٠ طاولة، الطاولة الصغيرة يجلس عليها شخصين،
والطاولة الكبيرة يجلس عليها ٥ أشخاص فإذا كان بالقاعة
١٦٠ شخص ، كم عدد الطاولات الكبيرة؟

د ٢٥

ج ٢٤

ب ٢٢

أ ٢٠

0536345328

سؤال 6 سلعة سعرها ٨٠ ريال بيعت بخصم ٥٠% ، قارن بين :

-القيمة الأولى : السعر بعد الخصم

-القيمة الثانية : ٤٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

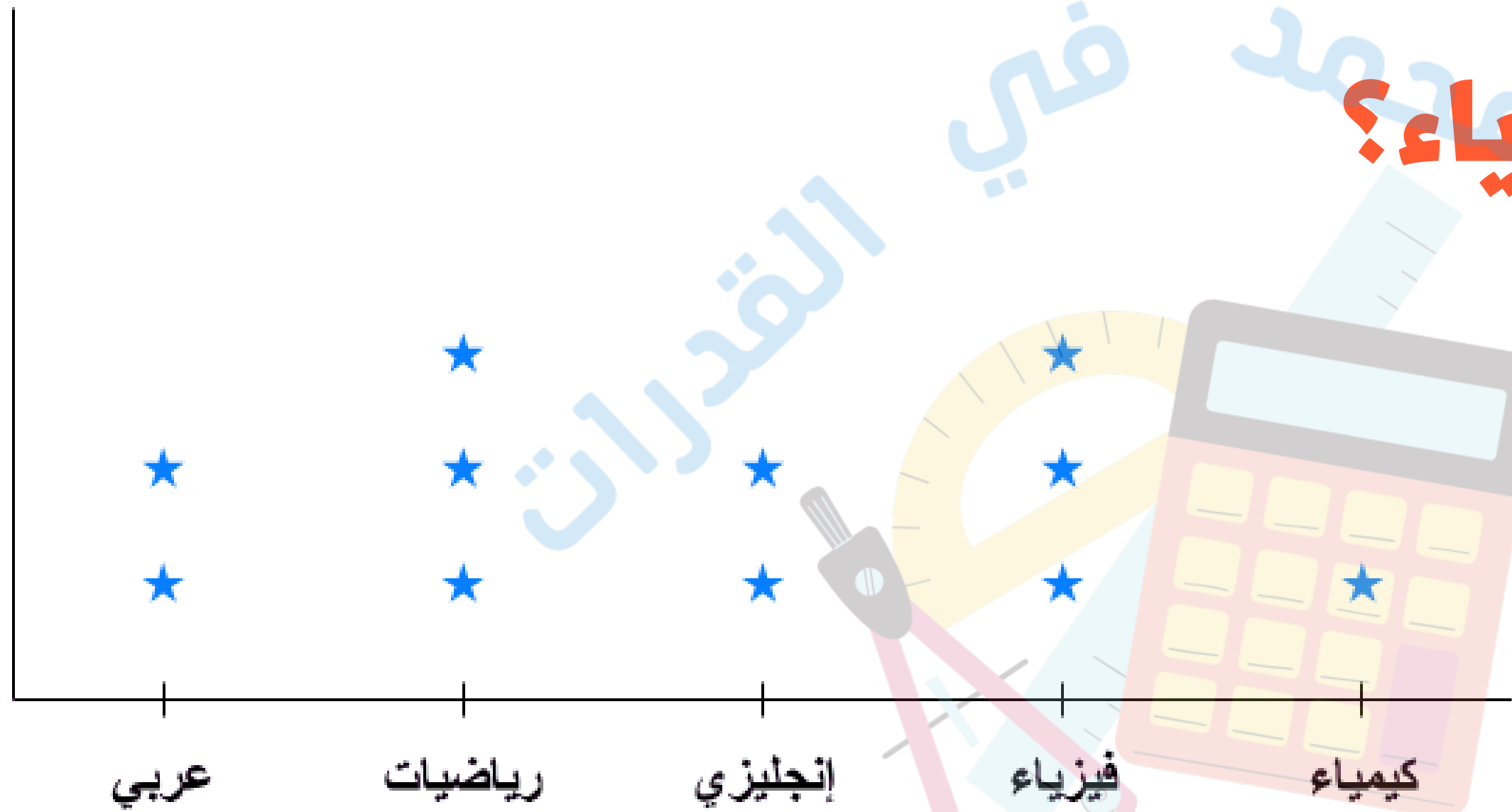
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

ما عدد الطلاب في الفيزياء؟



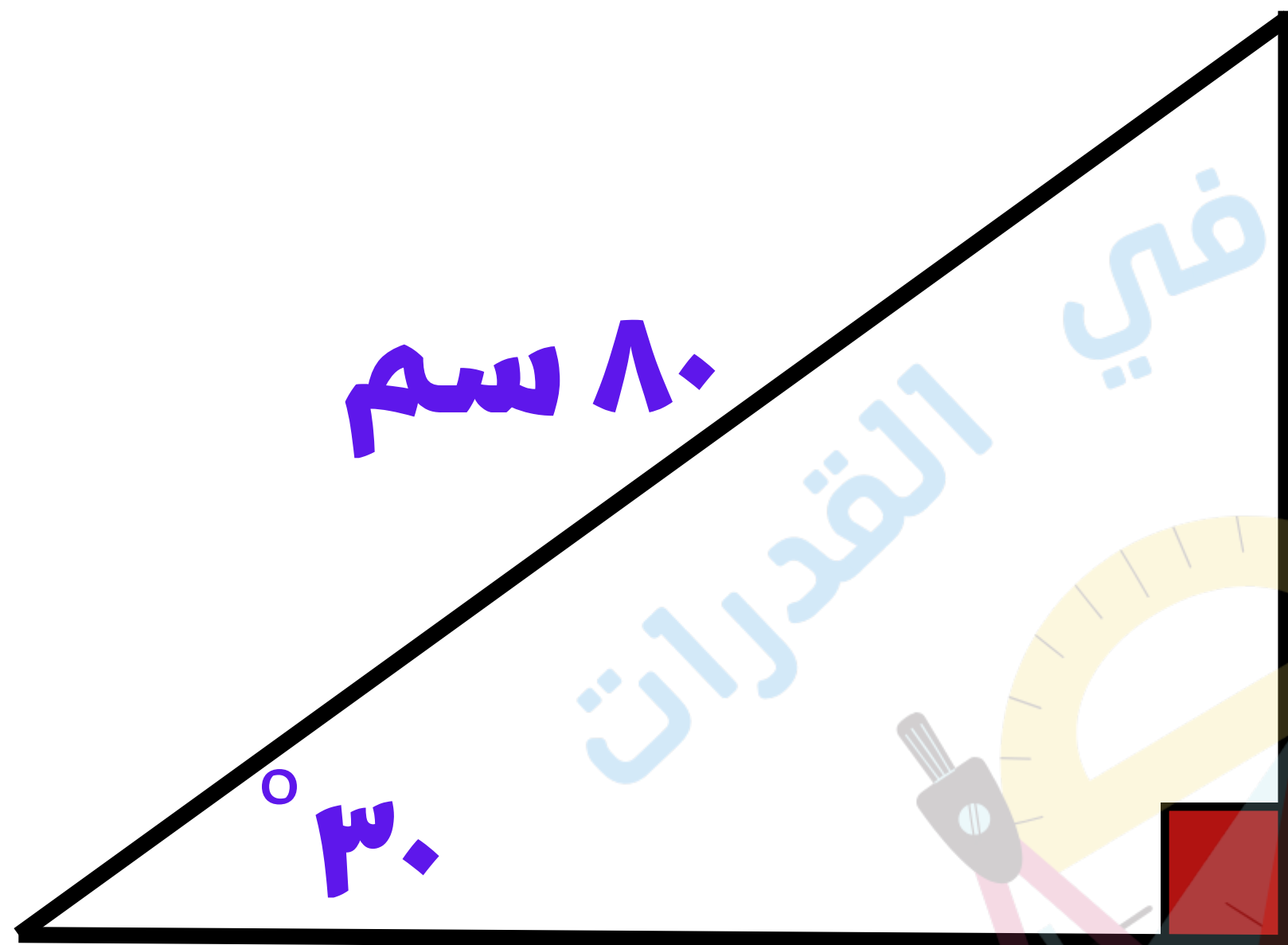
ب ٣

أ ٤

د ١

ج ٢

0536345328

أوجد قيمة $\sin$ 

ب ٤٠

أ ٣٠

د ٦٠

ج ٥٠

0536345328

سيارة تسير بسرعة ١٢٠ كم/س ، في كم ساعة تقطع
السيارة مسافة ٤٨٠ كم؟

د هـ

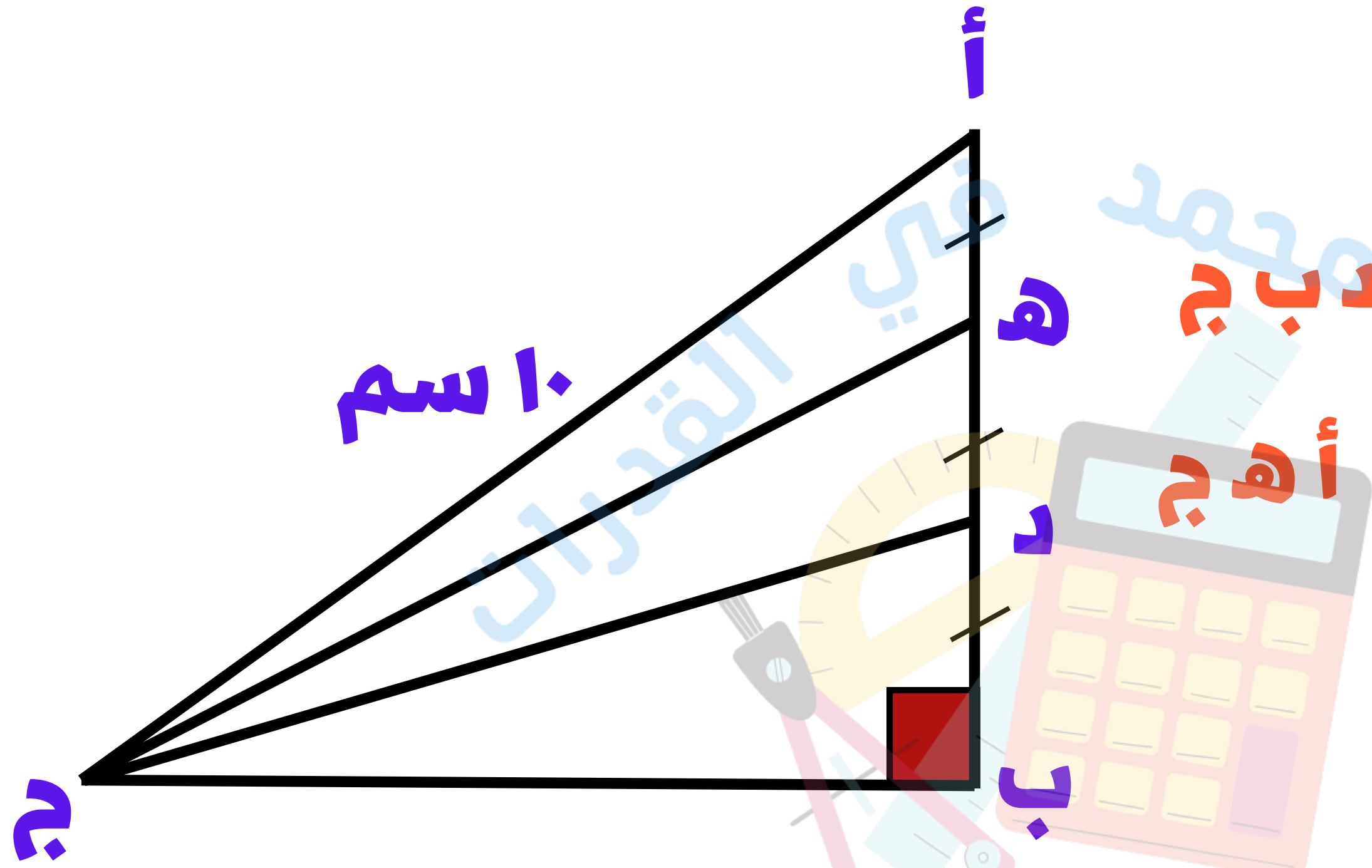
ج ع

ب ٣

أ ٢

0536345328

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة $\triangle$ د ب ج- القيمة الثانية : مساحة $\triangle$ أ هـ ج

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

اشترت سعاد بـ ٢٠٪ من مالها فستان و ٣٠٪ شنطة وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم كان معها؟

د ٩٠٠٠

ج ٨٨٠٠

ب ٨٠٠٠

أ ٦٦٠٠

0536345328

إذا كان $أ - ص = ٧$ ، $أ + ص = ١٣$ ، ما قيمة $أ$ ؟

أ هـ

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

0536345328

ما عدد المقلعين عن التدخين في شهر شوال؟

أ ٤٠٠

ب ٤٠٢

ج ٤٠٣

د ٤٠٤

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	٢٢٠	
صفر	١٤	١٢٠	١٢٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	٢٢٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	٢٣٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٤	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	٢٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	٢٠٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	٢٢٤٨	

ما زيادة ٥٠٪ من ٣٠ عن $\frac{٣}{٥}$ من ٢٠ ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0536345328

انحراف معياري

أ ١٠٠٪

أوجد قيمة

$$\frac{3}{\text{س} - \text{ص}} - \frac{3}{\text{س} + \text{ص}}$$

حيث س ، ص أعداد صحيحة موجبة ، س $\neq$ ص

أ

ب

$$\frac{1}{\text{س}^2 - \text{ص}^2}$$

ج

$$\frac{1}{\text{ص}^2 - \text{س}^2}$$

د

$$\frac{1}{\text{س}^2 - \text{ص}^2}$$

0536345328

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٥٪ من ٢٤ ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢

0536345328

انطلقت سيارة الساعة ١ مساءً بسرعة ٤٠ كم/س
وانطلقت سيارة أخرى الساعة ١:٣٠ بسرعة ٥٠ كم/س في
نفس الاتجاه، كم تكون الساعة عندما تتقابل السيارتان؟

أ ٢:٣٠

ب ٣:٣٠

ج ٤:٣٠

د ٥:٠٠

0536345328

مكعب طول حرفه ٨ سم مملوء بـ ٦٤ مكعب صغير،
كم طول حرف المكعب الصغير؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0536345328

ما العدد الذي إذا قسمناه على $(\frac{3}{2})$ ^٣ -

يكون الناتج $(\frac{3}{9})$ ^٢ -

د $(\frac{3}{2})$ ^١ -

ج $(\frac{2}{3})$ ^١ -

ب $(\frac{3}{8})$ ^١ -

أ $(\frac{8}{3})$ ^١ -

0536345328

إذا كان الجوال بعد شحنه بالكامل يظل لمدة ٤٨ ساعة في وضع التشغيل بدون استخدام، وإذا استخدم بشكل متواصل سيظل في وضع التشغيل لمدة ٤ ساعات، إذا تم شحنه بالكامل واستخدامه لمدة ساعة، كم ساعة سيظل في وضع التشغيل؟

د ٧٨

ج ٣٦

ب ١٢

أ ٦

0536345328

ما العدد المكون من خانتين، مجموع رقم الآحاد والعشرات = ١٢ ورقم العشرات يساوى ثلث رقم الآحاد؟

د ٣٩

ج ٦٦

ب ٨٤

أ ٩٣

0536345328

بمناسبة يوم اللغة العربية، كتبت سلمي قصة من ٢٤ صفحة
وكل صفحة بها (٦٨) كلمة، كم إجمالي عدد الكلمات في القصة؟

د ١٦٤٨

ج ١٦٣٢

ب ١٥٣٢

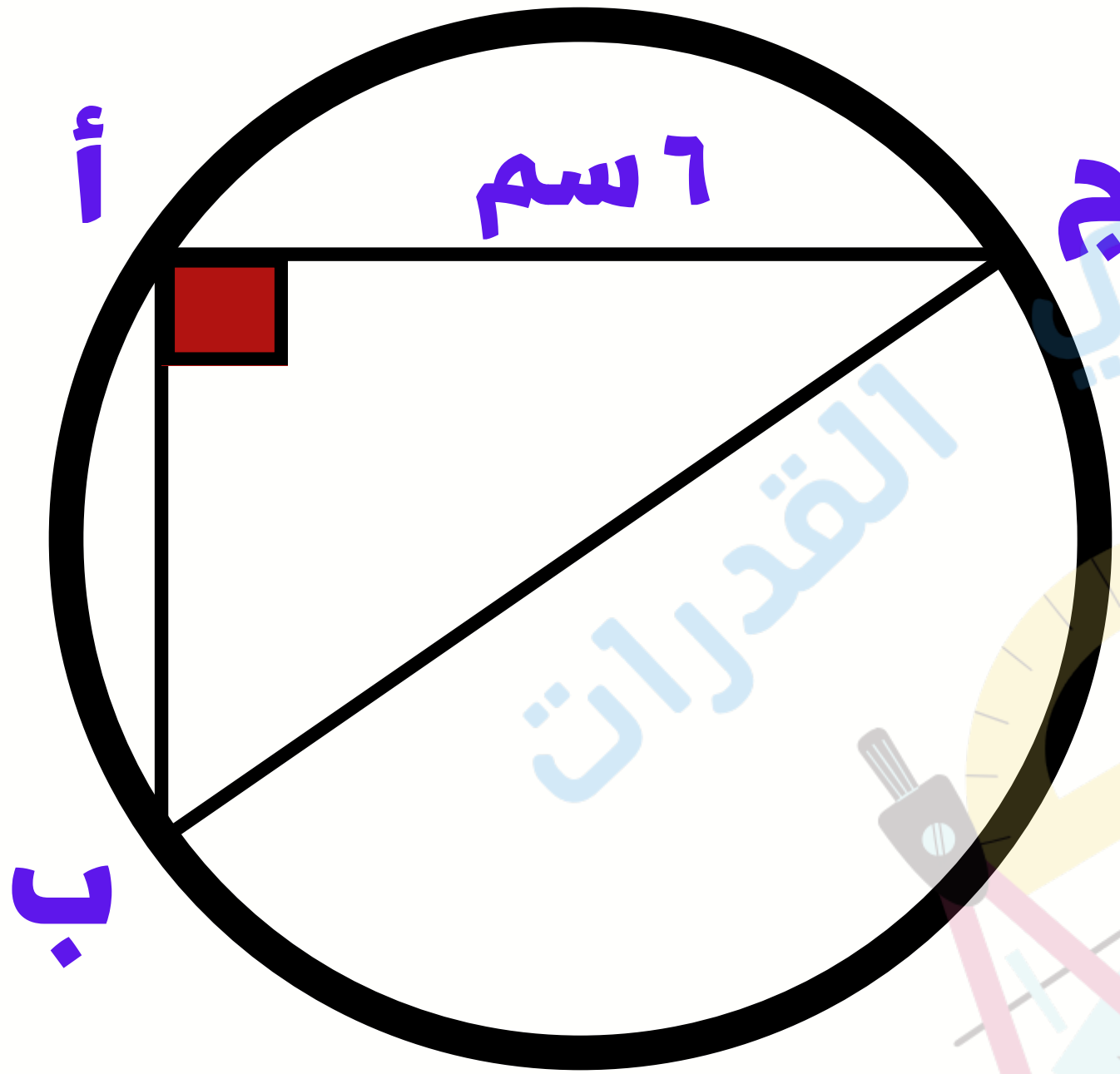
أ ١٤٢٤

0536345328

سائق أجرة يقطع ٢٨٠ كم في اليوم، كم يقطع في ٣١ يوم؟

- أ ٨٦٨٠ ب ٨٨٦٠ ج ٨٦٦٠ د ٨٨٨٠

0536345328



إذا كان $AB = 8$ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة؟

أ ٢,٥

ب ٥

ج ١٠

د ١٥

0536345328

مقبول	مطبق		
			٢٠١٠
			٢٠١١
١٦٠	٥٠٠٠		٢٠١٢
١٧٠	٨٥٠٠		٢٠١٣
			٢٠١٤

ما العام الذي فيه عدد
المقبولين أقل من ٣٪ من
عدد المطبقين؟

ب ٢٠١١

أ ٢٠١٠

د ٢٠١٣

ج ٢٠١٢

0536345328